**SPECIFICATION TECHNICO-FONCTIONNELLE**

**COMPTABILITE**

**VERSION 1.0.0**

**Référence**:[TERA-MANUEL-TECHNICO-FONCTIONNELLE-V [1.0.0]]

**Date de dernière mise à jour** : [17/12/2018]

**Version** : [1.0.0]

**Etat** : ["Non Validé"]

**Auteurs**: [NTW] & BKD

**Diffusion** : [TERATECH]

* **Approbation**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Version** | **Date** | **Objet** | **Auteur** |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

* Historique des versions

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Version** | **Date** | **Objet** | **Auteur** |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

# Sommaire

[1. Sommaire 3](#_Toc532807839)

[2. Preambule 4](#_Toc532807840)

[2.1 Lexique 4](#_Toc532807841)

[2.2 Signalétique 4](#_Toc532807842)

[3. Introduction 5](#_Toc532807843)

[4. Architecture Globale du Noyau 6](#_Toc532807844)

[4.1 Description du noyau 6](#_Toc532807845)

[4.2 Décomposition du noyau 6](#_Toc532807846)

[4.3 Technologies utilisées 6](#_Toc532807847)

[4.4 Règles de codage et conventions de nommages 6](#_Toc532807848)

[4.4.1 Règles de codage 6](#_Toc532807849)

[4.4.2 Convention de nommage 6](#_Toc532807850)

[4.5 Contraintes 6](#_Toc532807851)

[5. Architecture fonctionnelles 7](#_Toc532807852)

[5.1 Découpage fonctionnelle 7](#_Toc532807853)

[5.2 Description fonctionnelle 7](#_Toc532807854)

# Preambule

L'objet de ce document est de faciliter la prise en main du Framework de développement des applications web avec Keren Framework v1.0.0

## Lexique

## Signalétique

Tout au long de ce document, les pictogrammes ci-dessous sont utilisés afin de souligner des points ou des notions importantes.

|  |  |
| --- | --- |
| icono2 | Information importante |
| icono3 | **Risque** face à un paramétrage ou à une action spécifique |
| icono1 | Action à éviter |
| icono5 | Action obligatoire |
| icono4 | Procédure sensible ou difficile. A prendre en compte impérativement |
| policeman_usa_on | Actions réservées aux administrateurs |
| businessman2_on | Actions réservées aux utilisateurs |

# Cas d’utilisations et acteurs du système

* 1. Liste des acteurs du système

|  |  |
| --- | --- |
| Acteur | Descriptions |
| Le caissier | Procède aux paiements et aux encaissements sur présentation des pièces justificatifs et enregistre sur les documents qui lui permettent de dresser le rapport de caisse |
| Aide comptable | Enregistre les pièces comptables sur les livres comptables, collecte et classe les documents comptables, établit les balances et contrôle la concordance des journaux et des comptes aux documents externe |
| Chef comptable | Responsable du service de la comptabilité, il est celui qui valide les écritures saisies par les comptables |
| Comptable | Prépare les opérations d’imputation et traduit en écriture toutes les opérations et pièces comptables |
|  |  |
|  |  |
|  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Cas d’utilisation | Acteurs | Description |
| Saisie par pièces | comptable | Saisie des écritures comptable par pièces |
| Saisie des opérations bancaire |  | Fenêtre spécial de saisie des opérations bancaire |
| Journal de saisie |  | Permettre la saisie des écritures depuis le journal de saisie |
| Clôturer un journal de saisie |  |  |
| Rapprochement bancaire |  |  |
| Lettrage des écritures |  | Permet d’effectuer l’action de lettrage des écritures comptables |
| Créer un nouvel exercice comptable |  |  |
| Clôturer un exercice existant |  |  |
| Clôturer un période comptable |  |  |
| Comptabiliser une facture cliente |  | Générer les écritures a partir une facture de vente |
| Comptabiliser les factures avoirs des clients |  | Valider et générer les écritures comptables pour une facture de vente |
| Enregistrer le reçu de ventes |  | Valider et générer les écritures comptables pour un reçu de vente |
| Règlement client |  | Enregistrer et générer les écritures de règlement client |
| Même opérations pour les achats |  |  |
|  |  |  |

# Analyse de

## Description du noyau

## Décomposition du noyau

## Technologies utilisées

## Règles de codage et conventions de nommages

### Règles de codage

### Convention de nommage

## Contraintes

# Architecture fonctionnelles

## Découpage fonctionnelle

## Description fonctionnelle